## 特許協力条約

PCT.

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 FAP-3879		今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP2004/009210		国際出願日 (日. 月. 年) 23.06.2004	優先日 (日.月.年) 25.06.2003			
国際特許分類(I P C)Int.Cl. <sup>7</sup> C07D319/20,H05B33/14,33/22						
出願人 (氏名又は名称) 日産化学工業株式会社						
1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。						
<ul> <li>2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。</li> <li>3. この報告には次の附属物件も添付されている。</li> <li>a. 「 附属書類は全部で ページである。</li> </ul>						
「補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)						
「 第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
b. 「 電子媒体は全部で						
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。						
<ul> <li>▼ 第 I 個 国際予備審査報告の基礎</li> <li>「 第 II 個 優先権</li> <li>「 第 II 個 優先権</li> <li>「 第 II 個 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成</li> <li>「 第 IV 個 発明の単一性の欠如</li> <li>▼ 第 V 個 P C T 35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明</li> <li>「 第 VI 個 ある種の引用文献</li> </ul>						

国際予備審査の請求書を受理した日 12.01.2005	国際予備審査報告を作成した日 09.05.2005			
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	4 P	9048	
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	カリック			
東京都千代田区設が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線	3 4	9 2	

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (2004年1月)

第Ⅰ欄	報告の基礎			
1. za	)国際予備審査報告は、	下記に示す場合を除くほか	、国際出願の言語を基礎	とした。
	* 0 tl th L	artin ) or strange to b	******	
1		語による翻訳文を 出された翻訳文の言語であ		
_		ゴされた翻訳又の言語であ げ23.1(b)にいう国際調査	' ప	
	PCT規則12.3及じ PCT規則12.4にV			
-	** PCT相別55.9▽₺	・フ国际公開 は55.3にいう国際予備審査		
· '	1 0 1 36,9,100. 2,7	200.0に4.7回除1.畑毎耳		
2. za	報告は下記の出願書類	を基礎とした。(法第6条	e (PCT14条) の規定に	基づく命令に応答するために提出され
		いて「出願時」とし、この		
Marian				
	出願時の国際出願書類	<b>É</b>		
_	DD 6m-sta-			
1	明細書			
	第	ページ、	出願時に提出されたもの	) 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	ページ*	` <u> </u>	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	ページ <b>*</b>	`	付けで国際予備審査機関が受理したもの
r	請求の範囲			
Í		佰	<b>出題時に担出されたま</b> の	,
	カ <u></u> 笙		- 田原町に延出されたもの - PCT10名の規定に基	ノ Eづき補正されたもの
	第	項*	,	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	項*		付けで国際予備審査機関が受理したもの
		^	`	1707 (日外 7 福温 五成次 7 久生 0 元 0 0 7
	図面			
	第	ページ/図.	出願時に提出されたもの	)
	第	ページ/図*	шажи тереш с толе от	イけで国際予備案を機関が受理したもの。
	第	ページ/図*	`	) 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
			`	17.7 (日於 7 帰電量成為 / 文程 0 / 6 / 7
Г	配列表又は関連するラ			
	配列表に関する種	f充欄を参照すること。		•
3. 🔽	補正により、下記の書	類が削除された。	•	•
	PRI (	***		
	明細書	第		ページ
	<ul><li>□ 請求の範囲</li><li>□ 図面</li></ul>	第		
				ページ/図
	配列表(具体的に	·記載すること) テーブル(具体的に記載す	h 7 × 1.)	
	に列衣に関連する	プーノル(具体的に記載)	1528)	
				•
4. [	この報告け 補充欄に	示したように この報告に	- 承付されかつ以下に示し	た補正が出願時における開示の範囲を超
7.,				成した。 (PCT規則 70.2(c))
	明細書	第		ページ
	請求の範囲	弟	1	貝
	図面	第		ページ/図
	配列表(具体的に			<u> </u>
	配列表に関連する	テーブル(具体的に記載す	けること)	
* 4. 6	に該当する場合、その用	紙に"superseded"と記え	<b>しされることがある。</b>	

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/009210

第V	第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第 12 条 (PCT35 条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明						
1.	見解						
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲		有無			
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		有無			
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-6	有無			

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1) JP 6-199825 A

文献2) FR 2747678 A1

文献3) JP 2001-106782 A

請求の範囲 1-6 に係る発明は、国際調査報告で引用された上記何れの文献にも開示されておらず、新規性を有する。特に、式(1)又は(2)で表される化合物、あるいは(3)又は(4)で表される繰り返し単位を有する化合物は、何れの文献にも開示されていない。

また、請求の範囲1-6に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献に対して進歩性を有する。文献1-3に記載された化合物に基づいて、電子受容性物質を得る目的で、式(1)又は(2)で表される化合物、あるいは(3)又は(4)で表される繰り返し単位を有する化合物を得ることは、当業者といえども自明のものではない。